

GRANDES CULTURES

CÉRÉALES

n° 11 - 28 avril 1982

BLES D'HIVER

- stade : 5 à 6 (redressement - 1er noeud).

L'évolution des maladies reste stationnaire. Dans le cas général attendre le stade 2 noeuds pour décider d'une intervention.

ORGES D'HIVER - ESCOURGEONS

- Stade : 5 à 7 (redressement - 2ème noeud)

De nombreuses taches brunes sont constatées dans différentes situations. L'origine précise de ces symptômes ne peut pas encore être établie avec certitude.

La rouille brune ou naine est présente sur la plupart des parcelles dans la plaine d'Alsace.

La Rhynchosporiose reste la maladie la plus préoccupante. Elle évolue peu tant en Alsace qu'en Lorraine.

- Prénonisations : compte tenu de cette situation et s'il n'a pas déjà été effectué, un premier traitement est à réaliser. Le choix des agriculteurs se portera sur les numéros : 8, 56, 57, 58, 61, 62 et uniquement sur les numéros 8, 61, 62, pour les parcelles affectées par la rouille brune (cf. liste publiée dans l'avis n° 8 du 7 avril 1982).

- Jaunissements sur semis précoces :

On signale, en Alsace et en Lorraine (notamment dans les départements de la Meuse et de la Moselle) plusieurs cas de symptômes de jaunissement et de rougissement du feuillage accompagnés d'un nanisme plus ou moins accusé des plantes touchées et parfois de taches brunes.

Des échantillons ont été adressés à un laboratoire spécialisé pour identification précise. Du fait que ces symptômes s'observent préférentiellement sur des parcelles semées précocement, l'hypothèse d'une virose n'est pas à écarter. Si elle se révélait exacte, aucune intervention n'est susceptible de parer à cet état de chose et seul le retournement des parcelles devrait s'envisager. Nous vous tiendrons informés dans notre prochain bulletin.

RAVAGEURS : Agromyza

Les premiers adultes sont observés localement dans les cultures, mais aucun traitement ne s'impose.

HOUBLON

MILDIU

On note localement l'apparition de pousses malades (pousses spiciformes). Lors de l'ébroussage des souches, il importe de les enlever et de les brûler pour éviter les contaminations secondaires graves.

Un traitement fongicide est à étendre à l'ensemble des parcelles de houblon et devra être exécuté avant la mise au fil.

Produits utilisables :

- produits cupriques : 250 à 500 g de Cu/hl,
- produits organo-cupriques : dose du fabricant,
- produits organiques de synthèse : captafol à 180 g/hl, mancozèbe à 180 g/hl, propinèbe à 220 g/hl.

P.I.G.

Par temps frais, il faut éviter l'application de produits cupriques.

Pour l'emploi de fongicides systémiques (Acylon, Mikal ...), il est conseillé de se tenir aux indications fournies par le fabricant.

### MAIS

#### RECTIFICATIF

Dans le tableau concernant les traitements du sol qui figurait dans notre dernier bulletin, il fallait lire "Temik M" et non "Temik L".

### CAMPAGNOLS DES CHAMPS

Dans certaines parcelles de blés d'hiver, à précédé maïs ou cultures légumineuses, on note actuellement une nette recrudescence des campagnols des champs.

Si le temps sec devait se poursuivre, ne pas tarder à intervenir pour éviter les pullulations.

On utilisera de préférence des appâts à base de chlorophacinone.

Le chlorophacinone se présente sous forme de concentrat huileux pour appâts (suivre la dose indiquée par le fabricant) et également sous forme de grains tout préparés (grains Quick, Raticide tout puissant ...).